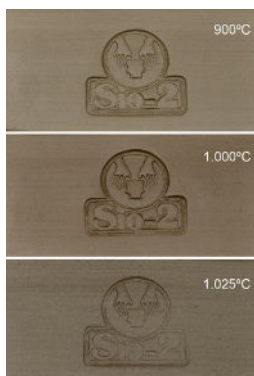




Pastas Baja Temperatura

PM - Pasta Negra



PM

Ref.10 800 002 | EAN: 8422830108015

Pasta negra

Pasta negra de manganeso. Destaca por su apreciado color negro a baja temperatura y atmósfera oxidante. Presenta una gran finura y plasticidad que le ofrece unas magníficas prestaciones para tornear y modelar. Muy buen comportamiento con esmaltes. Disponible en pasta plástica extrusionada con diferentes humedades para su aplicación en los distintos procesos de conformado.

Temperatura de cocción: **970-1025°C**

Humedad (torno): 21%

Plasticidad (IP Atterberg): 16

Calcimetría (CaCO₃): 8%

Contracción secado: 5.0%

Contracción cocción (1000°C): 0.9%

Porosidad (absorción de agua 1000°C): 14.3%

Resistencia mecánica en seco: 4.5 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1000°C): 28.9 N/mm²

Coefficiente dilatación (25-500°C): $77.9 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Envasada |  12.5 kg